



- TIPOS DE SOLO:**
- AL/TF** ALUVIÃO E TERRAÇO:
 ÁREA "d" - ARGILA ARENOSA SILTOSA INTERCALADA COM ARGILA ARGILOSA, CINZA AVERMELHADA, AS VEZES COM SEIXOS DE QUARTZO.
 ÁREA "e" - ARGILA ARGILOSA CINZA COM ESPESURA MÉDIA DE 1,5m.
 - CO** COLUVIÃO:
 ÁREA "a" - ARGILA SILTO-ARENOSA MARROM AVERMELHADA COM ESPESURA MÉDIA DE 30m, CAPEANDO RSDb/SADb; ARGILA ARENOSA SILTOSA AMARELA AMARRONZADA COM 2,9m, CAPEANDO O STac.
 ÁREA "b" - ARGILA ARENOSA MARROM AMARELADA COM ESPESURA MÉDIA DE 1,0m, CAPEANDO O STac; ARGILA SILTOSA AMARELADA COM ESPESURA MÉDIA DE 8,0m, CAPEANDO OS SOLOS RESIDUAIS DOS ARENITOS DA FORMAÇÃO MABUCRU.
 ÁREA "c" - ARGILA ARGILOSA MARROM COM ESPESURA MÉDIA DE 2,0m, CAPEANDO STac E OS ARENITOS DA FORMAÇÃO MABUCRU.
 - STac (Ag)** SOLO DA FORMAÇÃO ALTER-DO-CHÃO - PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.
 ÁREAS "a" e "b" - ARGILA ARENOSA VERMELHA OU VARIEGADA, APRESENTA ESPESURA MÉDIA DE 3,0m NA ÁREA "a" E 6,0m NA ÁREA "b".
 - STac (Ar)** SOLO DA FORMAÇÃO ALTER-DO-CHÃO - ARENOSO.
 ÁREAS "a", "b" e "c" - ARGILA POLICOLORADA VERMELHA AMARRONZADA OU VARIEGADA, EM GERAL COM SEIXOS PRIÁVEIS DE QUARTZO APRESENTA ESPESURA MÉDIA DE 5,0m NA ÁREA "a", 12,0m NA ÁREA "b" E 18,0m NA ÁREA "c".
 - RSDb/SADb** SOLO RESIDUAL DE DE ALTERAÇÃO DE DIABÁSIO.
 ÁREA "a" - MDS-ARGILA SILTOSA VERMELHA COM ESPESURA MÉDIA DE 12,0m, MDS-SILT-ARGILOSO, VARIEGADO, INVESTIGADO ATÉ 12,0m DE PROFUNDIDADE.
 - RSAr** SOLO RESIDUAL DE ARENITO.
 ÁREAS - ARGILA SILTOSA ROSA AMARELADA, INVESTIGADA ATÉ A PROFUNDIDADE DE 8,0m.
 - RSR1** SOLO RESIDUAL DE RITMITO
 ÁREAS "c" e "d" - SILTE ARENOSO-CINZA OU VARIEGADO, COM CONCREÇÕES LATERÍTICAS E ESPESURA MÉDIA DE 3,0m, SOB O COLUVIÃO.
 - SAMg/SACst** SOLO DE ALTERAÇÃO DE MIGMATITO.
 ÁREAS "d" e "f" - SAMg - SILTE ARENOSO-ARGILOSO VERMELHO A AMARELO COM PORÇÕES DE BÓLA LATERITIZADA, INVESTIGADO ATÉ 12,0m DE PROFUNDIDADE.
 SACst - SILTE ARGILOSO-ARENOSO ROSADO A AMARELADO, VARIEGADO, COM ESPESURA MÉDIA INVESTIGADA DE 10m.

NOTAS:
 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVACÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 2 - O CONTEÚDO DESTA DESENHO FOI INTEGRALMENTE TRANSCRITO DO ORIGINAL BEL-V-10-190-0117, EMITIDO PELA ELETRONORTE NO ANO DE 2002, COM ALTERAÇÃO NO ARRANJO DAS ESTRUTURAS NA PLANTA CHAVE.

0 0,1 0,2 0,4 0,8km
 ESCALA 1:10.000

nº	descrição	prep.	aprov.	data
REVISÕES				

Intertechne ENGEVIX **Projetos e Consultorias de Engenharia**

PROJETO: MHJT Elaborado	INTERTECHNE: Monica Carvalho Gerente/Coordenador	ENGEVIX: Sérgio L. F. Capellão Gerente/Coordenador	PCE: Libério Alves da Silva Gerente/Coordenador	NESA:
NFC/DAM Verificado	Laureano J. N. Bobb CREA RJ-26954/D	Lailton Vieira Xavier CREA RJ-19300/D	João Eduardo Moreira CREA RJ-21112/D	Responsável Técnico
DAM Supervisor	Paulo V. Reis Gerente Geral Coordenador Projeto		JUL/10 Data	Director de Engenharia

NORTE ENERGIA - NESA

UHE BELO MONTE
 SÍTIO BELO MONTE
 ÁREAS DE EMPRÉSTIMO
 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

PLANTA

